
KATALOG HIRURŠKIH KONACA



JOST

A series of decorative, wavy lines in a light blue color that flow across the bottom of the page, creating a sense of movement and elegance.

I S K U S T V O

Preduzeće AKO MED d.o.o je osnovano 2005. godine sa osnovnom delatnošću distribucije medicinskih sredstava. Krajem 2013.godine u okviru preduzeća se osniva i sektor proizvodnje hirurških konaca.

Ideja vodilja je bila napraviti hirurški konac vrhunskog kvaliteta, a cenovno prihvatljiv tržištima našeg regiona.

Naša misija je da proizvodimo hirurške konce visokog kvaliteta prateći savremenu tehnologiju i njena dostignuća, kao i preporuke stručnjaka koji te konce koriste.

Naša vizija je da kvalitet izrade hirurškog konca i njegova bezbednost po pacijenta, kao i lakoća za rukovanje, bude ono po čemu ćemo biti poznati.

Naš cilj je da budemo lider u regionu u domenu proizvodnje hirurškog konca.

SADRŽAJ

VRSTE IGALA

KATALOŠKI BROJEVI

ANTIBAKTERIJSKI 02

Sintetički, resorptivni, monofilamentni i multifilamentni hirurški konci presvučeni antibakterijskim agensom

BARBED 04

Resorptivni monofilamentni hirurški konci sa percima za lako šivenje bez vezivanja čvora

01 RESORPTIVNI

Sintetički, resorptivni, monofilamentni i multifilamentni hirurški konci

03 NERESORPTIVNI

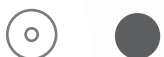
Prirodni i sintetički, neresorptivni, monofilamentni i multifilamentni hirurški konci

OSNOVNE VRSTE IGALA

VRH igle TELO igle

VRH igle TELO igle

TP
Taper Point



BP
Ball Point



TC
Taper Cutting



SP
Spatula



CC
Cutting



DI
Diamond



CR
Cutting Reverse



SC
Straight Cutting



CP
Cutting Precision



SK
Ski



BL
Blunt



SH
Hook



Vrsta materijala konca

Debljina konca

Dužina konca

Dodatne informacije

↑ PGA . TP . 20 50 . 22 38 / B

↑ Tip igle Dužina igle Zakrivljenost igle

PGA		TP		2050		2238		B	
skrać.	opis	skrać.	opis	skrać.	opis	skrać.	opis	skrać.	opis
PGA	PGA	TP	Taper Point	120	USP 12/0	10	10 cm	040	4 mm
PGQ	PGA Quick	TC	Taper Cutting	110	USP 11/0	15	15 cm	045	4,5 mm
PLA	PGLA	CC	Cutting	100	USP 10/0	20	20 cm	050	5 mm
PLQ	PGLA Quick	CR	Cutting Reverse	90	USP 9/0	25	25 cm	055	5,5 mm
PDO	PDO	CP	Cutting Precision	80	USP 8/0	30	30 cm	060	6 mm
PGC	PGCL	BL	Blunt	70	USP 7/0	35	35 cm	063	6,3 mm
PCL	PGCLA	BP	Ball Point	60	USP 6/0	40	40 cm	065	6,5 mm
		SP	Spatula	50	USP 5/0	45	45 cm	070	7 mm
		DI	Diamond	40	USP 4/0	50	50 cm	075	7,5 mm
PPP	POLYPROPYLEN	SC	Straight Cutting	30	USP 3/0	55	55 cm	080	8 mm
PES	POLYESTER	SK	Ski	20	USP 2/0	60	60 cm	085	8,5 mm
PAM	POLYAMDE	SH	Hook	00	USP 0	65	65 cm	090	9 mm
PTF	PTFE	OO	Bez igle	01	USP 1	70	70 cm	093	9,3 mm
PVD	PVDF			02	USP 2	75	75 cm	095	9,5 mm
UPE	UHMWPE			03	USP 3	80	80 cm	10	10 mm
SIL	SILK			04	USP 4	85	85 cm	11	11 mm
				05	USP 5	90	90 cm	12	12 mm
				06	USP 6	95	95 cm	13	13 mm
BDO	PDO Barbed			07	USP 7	100	100 cm	14	14 mm
				08	USP 8	110	110 cm	15	15 mm
				09	USP 9	120	120 cm	16	16 mm
AGA	PGA antibacterial					130	130 cm	17	17 mm
ALA	PGLA antibacterial					140	140 cm	18	18 mm
ADO	PDO antibacterial					150	150 cm	19	19 mm
AGC	PGCL antibacterial					160	160 cm	20	20 mm
						170	170 cm	21	21 mm
						180	180 cm	22	22 mm
						190	190 cm	23	23 mm
						200	200 cm	24	24 mm
						210	210 cm	25	25 mm
						220	220 cm	26	26 mm
						230	230 cm	27	27 mm
						240	240 cm	28	28 mm
						250	250 cm	29	29 mm
						260	260 cm	30	30 mm
						270	270 cm	31	31 mm
						280	280 cm	32	32 mm
								33	33 mm
								34	34 mm
								35	35 mm
								36	36 mm
								37	37 mm
								38	38 mm
								39	39 mm
								40	40 mm
								43	43 mm
								45	45 mm
								47	47 mm
								48	48 mm
								50	50 mm
								53	53 mm
								55	55 mm
								60	60 mm
								63	63 mm
								65	65 mm
								70	70 mm
								73	73 mm
								75	75 mm
								80	80 mm
								na kalem	
								CL	spec. obl. keprolaktan
								S	spec. obl. silikon
								V	spec. obl. vosak
								T	spec. obl. teflon
								PGO	pledget oval
								PGT	pledget kockasti
								35	3x5 mm
								36	3x6 mm
								37	3x7 mm
								10	1,0 mm
								15	1,5 mm
								16	1,6 mm
								S3	profil absorpcije
								S5	profil absorpcije
								S7	profil absorpcije
								CV	ljubičast
								CU	nebojen
								CW	beo
								CG	zelen
								CB	plav
								CK	crn
								CRL	control release
								VTB	vinilna cevčica
								PST	sa perlom i stoperom
								BTN	sa dugmetom

- kombinacije igla/konac su moguće u svim varijantama po ovom šablonu
- moguća je izrada u svim vanstandardnim dimenzijama po zahtevu naručioaca

* - dužine igala navedene u tabeli su najčešće korišćene dužine
- igle od 3 do 10 mm izrađuju se u svim dimenzijama sa korakom 0,1 mm
- igle od 10 do 130 mm izrađuju se u svim dimenzijama sa korakom 1 mm

- specijalne igle - objašnjenje skraćenica na strani 5a

SPECIFIČNE IGLE

Pored standardnih igala, pobrojanih u osnovnim tipovima igala, postoji i čitav niz specifičnih igala sa posebno dizajniranim telom i vrhom koje se označavaju dodatnim slovima na kraju osnovne šifre proizvoda iza kose crte.

- Taper Point Plus **T1**
-Ova igla poseduje ovalno telo koje se završava blago dvostrano zaoštrenim taperpoint vrhom. Poprečni presek igle je za nijansu tanji od uobičajenog i najčešće se koristi u dimenzijama od 18 – 32 mm.
- Taper Point (Taper Cutting) Ojačana **H**
-Igla okruglog poprečnog preseka sa povećanom čvrstoćom na savijanje.
- Taper Point CC **Y5**
-Ova igla poseduje trostrano zaoštren vrh specijalno dizajniran za lakši prodor kroz kalcifikovano kardiovaskularno tkivo sa telom kvadratno ovalnog preseka koje joj daje povećanu čvrstoću na savijanje.
- Taper Cutting Trocar **W**
-Ova igla je bazirana na opšte poznatom takozvanom Trokar vrhu odlikuje se snažnim zaoštrenim vrhom koje prelazi u okruglo telo. Koristi se za fibrozna tkiva.
- Prime Multiglide **P**
-Ova igla ima kvadratno ovalno telo koje omogućuje povišenu otpornost na savijanje i trougli vrh sa redukovanim napadnim uglovima (tzv. redukovano sečivo) radi lakšeg prolaska kroz tkivo.
- Reverse Cutting Ojačana **R4**
-Igla trokrakog poprečnog preseka sa trećom stranicom okrenutom ka spolja posebno i povećanom čvrstoćom na savijanje. Koristi se u slučajevima kada je potrebna jača igla na primer za prolaz kroz fibrozno tkivo.
- Micro Point Precision **C**
-Specijalno dizajnirane igle za plastičnu hirurgiju sa izrazito oštrim tankim vrhom i posebno izraženim lakim prolazom kroz tkivo.
- Premium Micro Point Spatula **Z**
-Posebno dizajniran tanak profil i oštre ivice vrha ove spatulaste igle rezultiraju veoma lakom prodoru kroz tkivo beonjače i rožnjače.
- Advance Premium Spatula needle **X**
-Ovu iglu odlikuje tanko trapezno-kvadratno telo koje daje veliki otpor savijanju i veoma oštar vrh.
- Ultimat SC Spatula **U**
-Igla sa potpuno novom koncepcijom tela u obliku trapeza sa upuštenim stranicama kao i posebno dizajniranim konkavno spatulastim vrhom koji omogućuje znatno lakši prolaz kroz tkivo rožnjače i beonjače i smanjuje postoperativno oštećenje tkiva.
- Inverted spatula **IS**
-Ova igla ima posebno dizajniran trapezoidni vrh sa širom stranom okrenutom spolja.
- Super Glide **SG**
-Igla sa posebnom obradom površine i dvostrukom silikonizacijom.
- Thin needle **TH**
-Tanka igla sa veoma malim poprečnim presekom tela igle.
- Nitinol needle **NI**
-Hiper elastična igla izrađena od specijalne legure Nitinola.

K O N C I

Podela hirurških konaca se zasniva na različitim kriterijumima pre svega na osnovu porekla i vrste materijala od koga su izradjeni, na osnovu morfološke strukture samih materijala, njihove resorpcije u organizmu, kao i na osnovu agenasa kojim se oblažu.

Osnovna podela hirurških konaca je na prirodne i veštačke u zavisnosti od porekla materijala od koga su izradjeni. U prirodne materijale spadaju svila i lan, dok su sintetički napravljeni od različitih sintetičkih materijala: poliglukolne kiseline sa različitim primesama i u kombinaciji sa drugim organskim jedinjenjima, kao i od polidioksanona, polipropilena, poliestera, poliamida i drugih.

Savremena podela hirurških konaca je na resorptivne i neresorptivne hirurške konce u zavisnosti od njihove resorpcije u organizmu. Resorptivni hirurški konci se posle izvesnog vremena razlažu hidrolizom i izlučuju iz organizma, dok neresorptivni hirurški konci, u zavisnosti od svrhe primene ostaju u organizmu ili se fizički uklanjaju.

Hirurški konci se takodje dele po broju niti koje ih obrazuju na monofilamentne i multifilamentne.

Monofilamentni su sastavljeni od jedne kontinualne niti što im omogućava lak prolaz kroz tkivo, lako rukovanje i vezivanje. Takvi su od resorptivnih: PDO, PGCL, PGCLA, a od neresorptivnih: polipropilen, poliamid, PVDF, PTFE. U grupu monofilamentnih konaca spadaju i svi Barbed konci.

Multifilamentni hirurški konci su sastavljeni od isprepletenih ili upredenih niti koje kao takve obezbeđuju visoku zateznu čvrstoću, odličnu sigurnost čvora, a kako su obično i obloženi, lak prolaz kroz tkivo. Multifilamentni hirurški konci su od resorptivnih: PGA, PGA quick, PGLA, PGLA quick, a od neresorptivnih: Poliester, UHMWPE, Svila i Lan.

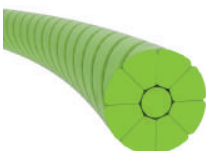
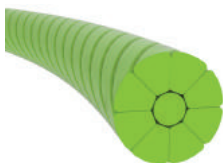
Antibakterijski hirurški konci su resorptivni hirurški konci sa dodatkom dezinficijensa, u našem slučaju hlorheksidina (CHA), koji ima antibakterijska svojstva i kao takav utiče na smanjenje infekcije tkiva. U grupu antibakterijskih hirurških konaca spadaju PGA ab, PGLA ab, PGCL ab i PDO ab.

Barbed hirurški konci su monofilamenti sa percima orijentisanim jednostrano ili dvostrano što im omogućava lak prolaz kroz tkivo i šivenje rana bez vezivanja čvora. Takvi su PDO Barbed i PGCL Barbed.

Svi ovi hirurški konci su dostupni u širokom spektru prečnika i dužina i u kombinaciji sa kvalitetnim iglama različitih veličina od medicinskog čelika ili specijalne hiper-elastične legure (Nitinol).



RESORPTIVNI



PGA Quick (Polyglycolic Acid Quick)

Hirurški konac, brzo resorptivni, multifilament

-generalno za aproksimaciju mekih tkiva
-oftalmologija

PGLA quick (Poly(glycolide-co-L-lactide) Quick)

Hirurški konac, brzo resorptivni, multifilament

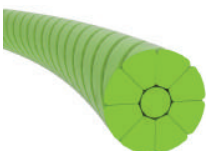
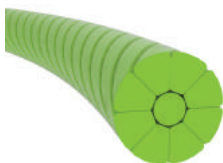
-generalno za aproksimaciju mekih tkiva
-oftalmologija

Naziv proizvoda	
Materijal	
Struktura	
Obloga	
Boja	
Debljina konca	USP EP
Podrška rani	
Kompletna absorpcija	
Način absorpcije	
Sterilizacija	
Karakteristike	
Količina u pakovanju	

JOST	
PGA	Taper Point
polyglycolic acid absorbable, multifilament	
USP 3/0 (EP 2)	26mm 3/8
75cm	
PGA	
polyglycolic acid	
multifilament	
poly(glycolide-co-L-lactide) (or polycaprolactone) & calcium stearate	
neobojen/ ljubičast	
6/0 - 2 0.7 - 5	
kratko: 7-10 dana	
40 - 45 dana	
hidroliza	
E0	
brza resorpcija, odlična zatezna čvrstoća, minimalna reakcija tkiva, lak prolazak kroz tkivo	
12	

JOST	
PGLA	Taper Point
poly(glycolide-co-L-lactide) absorbable, multifilament	
USP 3/0 (EP 2)	26mm 3/8
75cm	
PGLA	
poly (glycolide-co-L-lactide) (90/10)	
multifilament	
poly (glycolide-co-L-lactide) & calcium stearate	
neobojen/ ljubičast	
6/0 - 2 0.7 - 5	
kratko: 7-10 dana	
40 - 45 dana	
hidroliza	
E0	
brza resorpcija, odlična zatezna čvrstoća, odlična sigurnost čvora, lako rukovanje	
12	

RESORPTIVNI



PGA (Polyglycolic Acid)

Hirurški konac, resorptivni,
multifilament

-generalno za aproksimaciju
mekih tkiva
-oftalmologija

PGLA (Poly(glycolide-co-L-lactide))

Hirurški konac, resorptivni,
multifilament

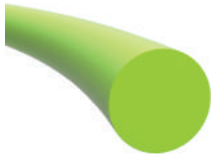
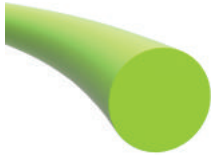
-generalno za aproksimaciju
mekih tkiva
-oftalmologija

Naziv proizvoda	
Materijal	
Struktura	
Obloga	
Boja	
Debljina konca	USP EP
Podrška rani	
Kompletna absorpcija	
Način absorpcije	
Sterilizacija	
Karakteristike	
Količina u pakovanju	

JOST		
PGA		Taper Point
polyglycolic acid absorbable, multifilament		
USP		
3/0 (EP 2)	75cm	26mm 3/8
PGA		
polyglycolic acid		
multifilament		
poly(glycolide-co-L-lactide) (or polycaprolactone) & calcium stearate		
neobojen/ ljubičast		
8/0 - 6 0.4 - 8		
srednje: 30 dana		
60 - 90 dana		
hidroliza		
E0		
odlična zatezna čvrstoća, odlična sigurnost čvora, lako rukovanje		
12		

JOST		
PGLA		Taper Point
poly(glycolide-co-L-lactide) absorbable, multifilament		
USP		
3/0 (EP 2)	75cm	26mm 3/8
PGLA		
poly (glycolide-co-L-lactide) (90/10)		
multifilament		
poly (glycolide-co-L-lactide) & calcium stearate		
neobojen/ ljubičast		
8/0 - 2 0.4 - 5		
srednje: 30 dana		
56 - 70 dana		
hidroliza		
E0		
odlična zatezna čvrstoća, odlična sigurnost čvora, lako rukovanje		
12		

RESORPTIVNI



Naziv proizvoda
Materijal
Struktura
Obloga
Boja
Debljina konca ^{USP} ^{EP}
Podrška rani
Kompletna absorpcija
Način absorpcije
Sterilizacija
Karakteristike
Količina u pakovanju

PGCL (Poly(glycolic-coε-caprolactone))

Surgical suture, absorbable, monofilament

-generalno za aproksimaciju mekih tkiva

PDO (Polydioxanone)

Surgical suture, absorbable, monofilament

-generalno za aproksimaciju mekih tkiva
-dečija kardiovaskularna hirurgija
-oftalmologija

JOST		
PGCL poly(glycolide-coε-caprolactone) absorbable, monofilament	Taper Point	
USP 3/0 (EP 2)	75cm	26mm 3/8
PGCL	poly (glycolic-co-ε-caprolactone)	
	monofilament	
	/	
	neobojen/ ljubičast	
	6/0 - 2	0.7 - 5
	kratko / srednje: 21 days	
	90 - 120 dana	
	hidroliza	
	E0	
	lak prolazak kroz tkivo, velika snaga, lak za rukovanje i vezivanje.	
	12	

JOST		
PDO polydioxanone absorbable, monofilament	Taper Point	
USP 3/0 (EP 2)	75cm	26mm 3/8
PDO	polydioxanone	
	monofilament	
	/	
	neobojen/ ljubičast	
	7/0 - 3	0.5 - 6
	dugo: 60 dana	
	180 - 210 dana	
	hidroliza	
	E0	
	minimalna reakcija tkiva, lak prolazak kroz tkivo, duga podrška rani.	
	12	

NERESORPTIVNI



Polypropilen (Polypropylen)

Hirurški konac, neresorptivni,
monofilament

-generalno za aproksimaciju
mekih tkiva
-kardiohirurgija
-neurohirurgija
-oftalmologija

PVDF (Polyvinylidenfluoride)

Hirurški konac, neresorptivni,
monofilament

-generalno za aproksimaciju
mekih tkiva
-kardiohirurgija
-neurohirurgija
-oftalmologija

ePTFE (ekspandiran Polytetrafluorethylen)

Hirurški konac, neresorptivni,
monofilament

-generalno za aproksimaciju
mekih tkiva
-kardiohirurgija
-neurohirurgija

JOST

Polypropilen Taper Point
(Polypropylen, monofilament)

USP 3/0 75cm 26mm 3/8
(EP 2)

JOST

PVDF Taper Point
(Polyvinylidenfluoride, monofilament)

USP 3/0 75cm 26mm 3/8
(EP 2)

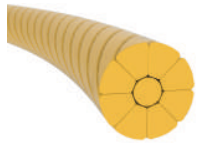
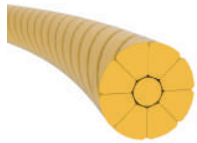
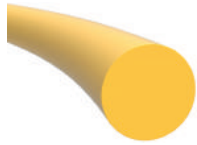
JOST

ePTFE Taper Point
(expanded Polytetrafluorethylen monofilament)

USP 3/0 75cm 26mm 3/8
(EP 2)

Naziv proizvoda	POLYPROPILEN	PVDF	ePTFE
Materijal	polypropylene	polyvinylidenfluoride	ekspandiran polytetrafluorethylen
Struktura	monofilament	monofilament	monofilament
Obloga	/	/	/
Boja	plav / nebojen	plav	beo
Debljina konca USP EP	10/0 - 8 0.2 - 10	10/0 - 2 0.2 - 5	PSS 5/0 - PSS 1 Ne USP ili EP veličina
Podrška rani	konstantna	konstantna	konstantna
Kompletna absorpcija	/	/	/
Način absorpcije	/	/	/
Sterilizacija	E0	E0	E0
Karakteristike	velika zatezna čvrstoća, odlična sigurnost čvora, lak za rukovanje	velika zatezna čvrstoća, odlična sigurnost čvora, lak za rukovanje	velika zatezna čvrstoća, odlična sigurnost čvora, lak za rukovanje
Količina u pakovanju	12	12	12

NERESORPTIVNI



PTFE (Polytetrafluorethylen)

Hirurški konac, neresorptivni, monofilament

-generalno za aproksimaciju mekih tkiva
-kardiohirurgija
-neurohirurgija

Polyester (Polyester)

Hirurški konac, neresorptivni, multifilament

-generalno za aproksimaciju mekih tkiva
-kardiohirurgija
-neurohirurgija
-oftalmologija

UHMWPE (Ultra High Molecular Weight Polyethylene and Polyester)

Hirurški konac, neresorptivni, multifilament

-generalno za aproksimaciju mekih tkiva

JOST

PTFE
(Polytetrafluorethylen, monofilament)
USP
3/0
(EP 2)

Taper Point
26mm
3/8

75cm

JOST

Polyester
(Polyester, monofilament)
USP
3/0
(EP 2)

Taper Point
26mm
3/8

75cm

JOST

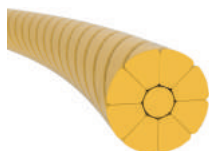
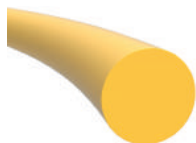
UHMWPE
(Ultra High Molecular Weight Polyethylene and Polyester)
USP
3/0
(EP 2)

Taper Point
26mm
3/8

75cm

Naziv proizvoda	PTFE	POLYESTER	UHMWPE
Materijal	polytetrafluorethylen	polyethylene terephthalate (polyester)	ultra high molecular weight polyethylene and polyester
Struktura	monofilament	multifilament	multifilament/cobraided
Obloga	/	vosak / silikon / teflon	silikonski vosak
Boja	plav	zelen / neobojen	plav / zelen / ljubičast neobojen
Debljina konca ^{USP} EP	7/0 - 2/0 0.5 - 3	7/0 - 8 0.5 - 10	2/0 - 7 3 - 9
Podrška rani	konstantna	konstantna	konstantna
Kompletna absorpcija	/	/	/
Način absorpcije	/	/	/
Sterilizacija	E0	E0	E0
Karakteristike	velika zatezna čvrstoća, odlična sigurnost čvora, minimalna reakcija tkiva	velika zatezna čvrstoća, odlična sigurnost čvora, lak prolazak kroz tkivo	velika zatezna čvrstoća, odlična sigurnost čvora, minimalna reakcija tkiva
Količina u pakovanju	12	12	12

NERESORPTIVNI



Naziv proizvoda

Materijal

Struktura

Obloga

Boja

Debljina konca ^{USP}
_{EP}

Podrška rani

Kompletna absorpcija

Način absorpcije

Sterilizacija

Karakteristike

Količina u pakovanju

Polyamide (Polyamide)

Hirurški konac, neresorptivni,
monofilament

-generalno za aproksimaciju
mekih tkiva
-kardiohirurgija
-neurohirurgija
-oftalmologija



Polyamide
(Polyamide, monofilament)

Taper Point

USP

3/0

(EP 2)

75cm

26mm
3/8

POLYAMIDE

polyamide

monofilament

/

plav / crn / neobojen

10/0 - 6

0.2 - 8

konstantna

/

/

E0

velika zatezna čvrstoća,
odlična sigurnost čvora,
lak prolazak kroz tkivo.

12

Silk (Svila)

Hirurški konac, neresorptivni,
multifilament

-generalno za aproksimaciju
mekih tkiva
-kardiohirurgija
-neurohirurgija
-oftalmologija



Silk
(Silk, multifilament)

Taper Point

USP

3/0

(EP 2)

75cm

26mm
3/8

SILK

prirodna svila

multifilament

vosak / silikon

plav / crn / neobojen

10/0 - 9

0.2 - 11

/

/

/

E0

odlična zatezna čvrstoća,
odlična sigurnost čvora,
lak za rukovanje.




12

PDO Barbed
(Polydioxanone Barbed)

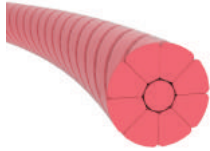
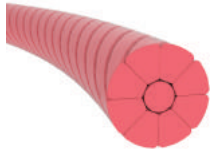
Hirurški konac sa percima,
resorptivni, monofilament

-generalno za aproksimaciju
mekih tkiva



	
PDO Barbed Polydioxanone, absorbable, monofilament	Taper Point 
USP 3/0 (EP 2)	75cm 26mm 3/8 
Naziv proizvoda	PDO Barbed
Materijal	polydioxanone
Struktura	monofilament sa percima
Obloga	/
Boja	ljubičast / nebojen
Debljina konca ^{USP} EP	5/0-3 1 - 4
Podrška rani	duga: 60 dana
Kompletna absorpcija	180 - 210 dana
Način absorpcije	hidroliza
Sterilizacija	E0
Karakteristike	sa jednostrano ili obostrano usmerenim percima, sadve igle ili loop-om na krajevima za suture bez čvora.
Količina u pakovanju	12

ANTIBACTERIAL



PGA ab (Polyglucolic Acid Antibacterial)

Hirurški konac, resorptivni,
multifilament, antibakterijski

-generalno za aproksimaciju
mekih tkiva
-oftalmologija

PGLA ab (Poly(glycolide-co-L-lactide) Antibacterial)

Hirurški konac, resorptivni,
multifilament, antibakterijski

-generalno za aproksimaciju
mekih tkiva
-oftalmologija

Naziv proizvoda	
Materijal	
Struktura	
Obloga	
Antibakterijski agens	
Boja	
Debljina konca	USP EP
Podrška rani	
Kompletna absorpcija	
Način absorpcije	
Sterilizacija	
Karakteristike	
Količina u pakovanju	

JOST

PGA ab
(polyglucolic acid antibacterial,
multifilament)
USP
3/0
(EP 2)

Taper Point

75cm

26mm
3/8

PGA antibacterial
polyglucolic acid
multifilament
poly (glycolide-co-L-lactide) & calcium stearate (30/70)
chlorhaexidine diacetate
ljubičast / nebojen
5/0 - 2 1 - 5
srednje: 30 dana
60 - 90 dana
hidroliza
EO
širok spektar antibakterijskog dejstva, velika zatezna čvrstoća, lak za rukovanje i vezivanje
12

JOST

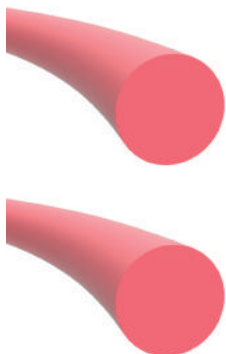
PGLA ab
(Poly(glycolide-co-L-lactide) (90/10)
Antibacterial, multifilament)
USP
3/0
(EP 2)

Taper Point

75cm

26mm
3/8

PGLA antibacterial
poly(glycolide-co-L-lactide) (90/10)
multifilament
poly (glycolide-co-L-lactide) & calcium stearate (30/70)
chlorhaexidine diacetate
ljubičast / nebojen
5/0 - 2 1 - 5
srednje: 30 dana
56 - 70 dana
hidroliza
EO
širok spektar antibakterijskog dejstva, velika zatezna čvrstoća, lak za rukovanje i vezivanje
12



PGCL ab
(Poly(glycolic-co-ε-caprolactone)
Antibacterial)

Hirurški konac, resorptivni,
multifilament, antibakterijski

-generalno za aproksimaciju
mekih tkiva

PDO ab
(Polydioxanone Antibacterial)

Hirurški konac, resorptivni,
multifilament, antibakterijski

-generalno za aproksimaciju
mekih tkiva
-dečija kardiovaskularna hirurgija
-oftalmologija

Naziv proizvoda
Materijal
Struktura
Obloga
Antibakterijski agens
Boja
Debljina konca ^{USP} _{EP}
Podrška rani
Kompletna absorpcija
Način absorpcije
Sterilizacija
Karakteristike
Količina u pakovanju

JOST

PGCL ab Taper Point
(Poly(glycolic-co-ε-caprolactone)
Antibacterial, monofilament)

USP 26mm
3/0 75cm 3/8
(EP 2)

PGCL antibacterial
Poly(glycolic-co-ε-caprolactone) (75/25)
monofilament
/
chlorhaexidine diacetate
ljubičast / neobojen
5/0 - 2 1 - 5
kratko / srednje: 21 dana
90 - 120 dana
hidroliza
E0
širok spektar antibakterijskog dejstva, velika zatezna čvrstoća, lak za rukovanje i vezivanje
12

JOST

PDO ab Taper Point
(Polydioxanone Antibacteria,
monofilament)

USP 26mm
3/0 75cm 3/8
(EP 2)

PDO antibacterial
polydioxanone
monofilament
/
chlorhaexidine diacetate
ljubičast / neobojen
5/0 - 2 1 - 5
dugo: 60 dana
180 - 210 dana
hidroliza
E0
minimalna reakcija tkiva, lak prolazak kroz tkivo, lak za rukovanje i vezivanje
12

Centrala

AKO MED d.o.o.
Zdravka Čelara 12
11000 Beograd
Srbija

Proizvodnja

AKO MED d.o.o.
Slovenski put bb
35000 Jagodina
Srbija

tel:+381 11 697 30 30

fax:+381 11 697 32 22

sutures@akomed.com
www.jostsurgical.com